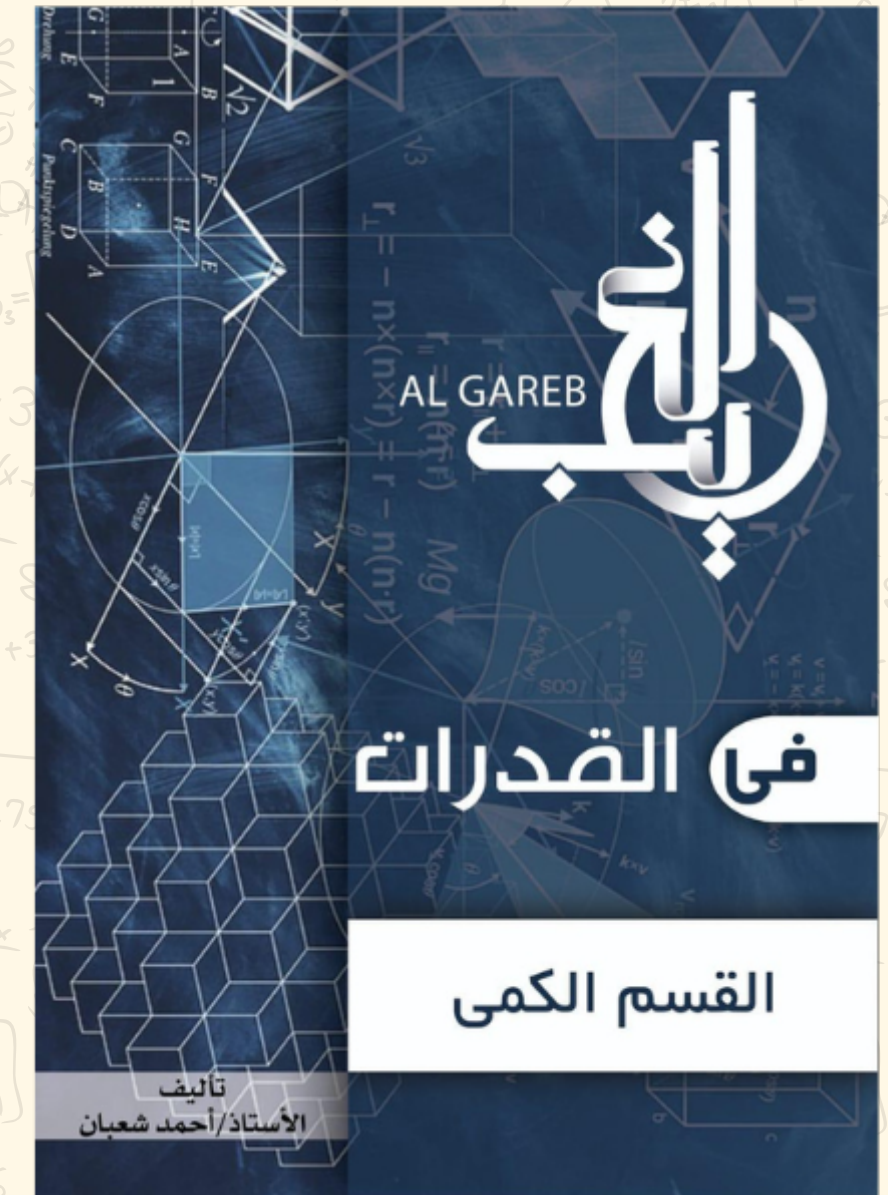


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف الثاني
{غير محلول}



0593660647

سؤال 1

إذا كان متوسط درجات طلاب فصل ٨٥ وهناك طالب غائب وعند إعادة اختبارهِ حصل على ٣٠ درجة وأصبح متوسط درجات طلاب الفصل ٨٠ ، ما عدد طلاب الفصل ؟

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

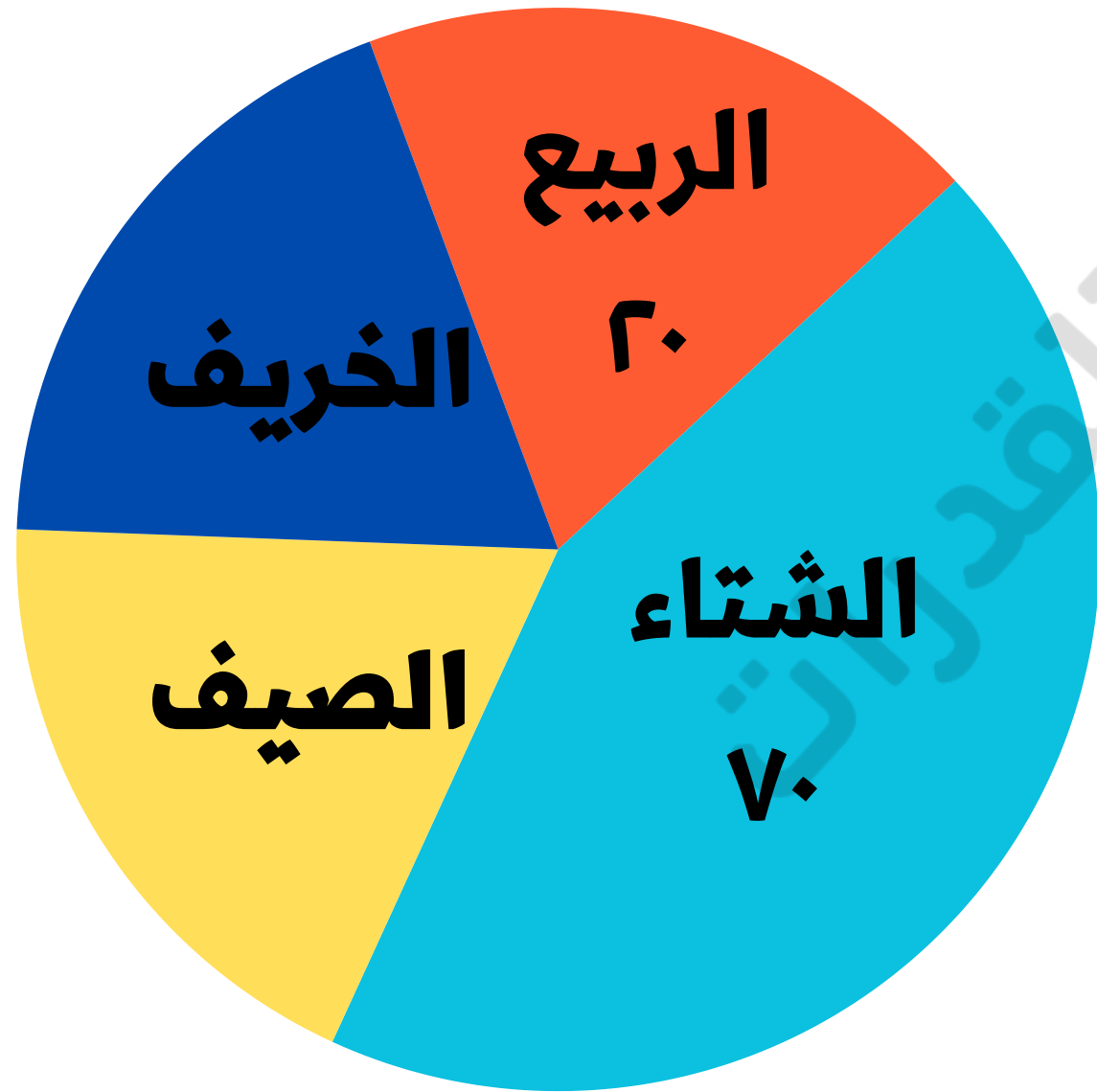
د ١٢

تقفيل 100%
انحراف معياري

0593660647

سؤال 2

أوجد النسبة بين الذين يفضلون فصل
الربيع إلى الذين يفضلون فصل الشتاء



أ $\frac{7}{2}$

ب $\frac{2}{7}$

ج $\frac{7}{9}$

د $\frac{2}{9}$

0593660647

سؤال 3

$$\dots\dots\dots = \left(\frac{s}{1} + \frac{s}{3} + \frac{s}{2} \right) \frac{\sqrt[3]{6}}{6}$$

أ $\frac{s}{6}$

ب $\frac{s}{2}$

ج $\frac{s}{4}$

د s

0593660647

سؤال 4 : قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{1}{\frac{5}{3}}$ - القيمة الثانية : $\frac{3}{5} \div \left(\frac{5}{3}\right)^2$

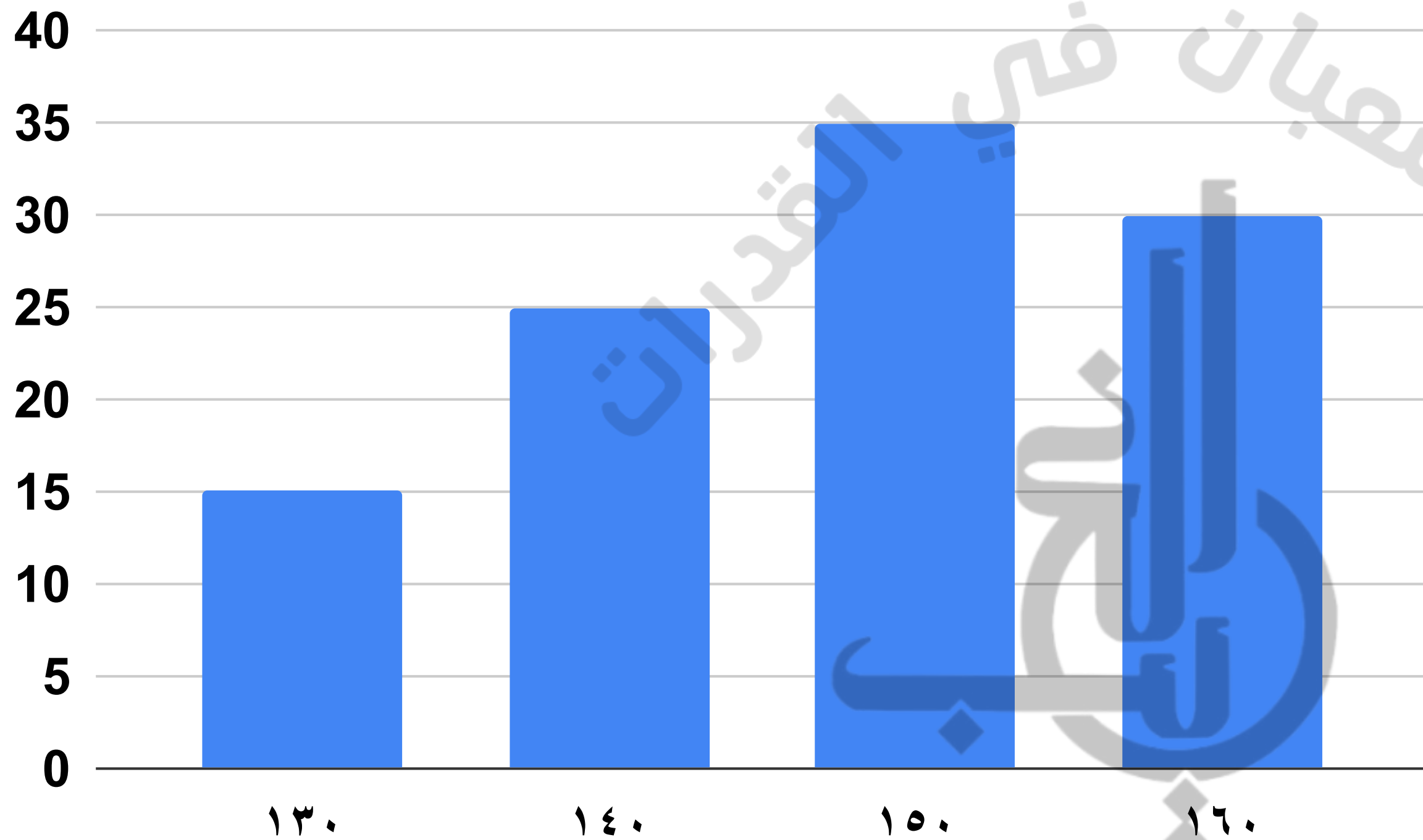
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما أقل طول بالسنتيمترات ؟



ب ١٣٠

د ١٥٠

أ ١٤٠

ج ١٦٠

0593660647

سؤال 6

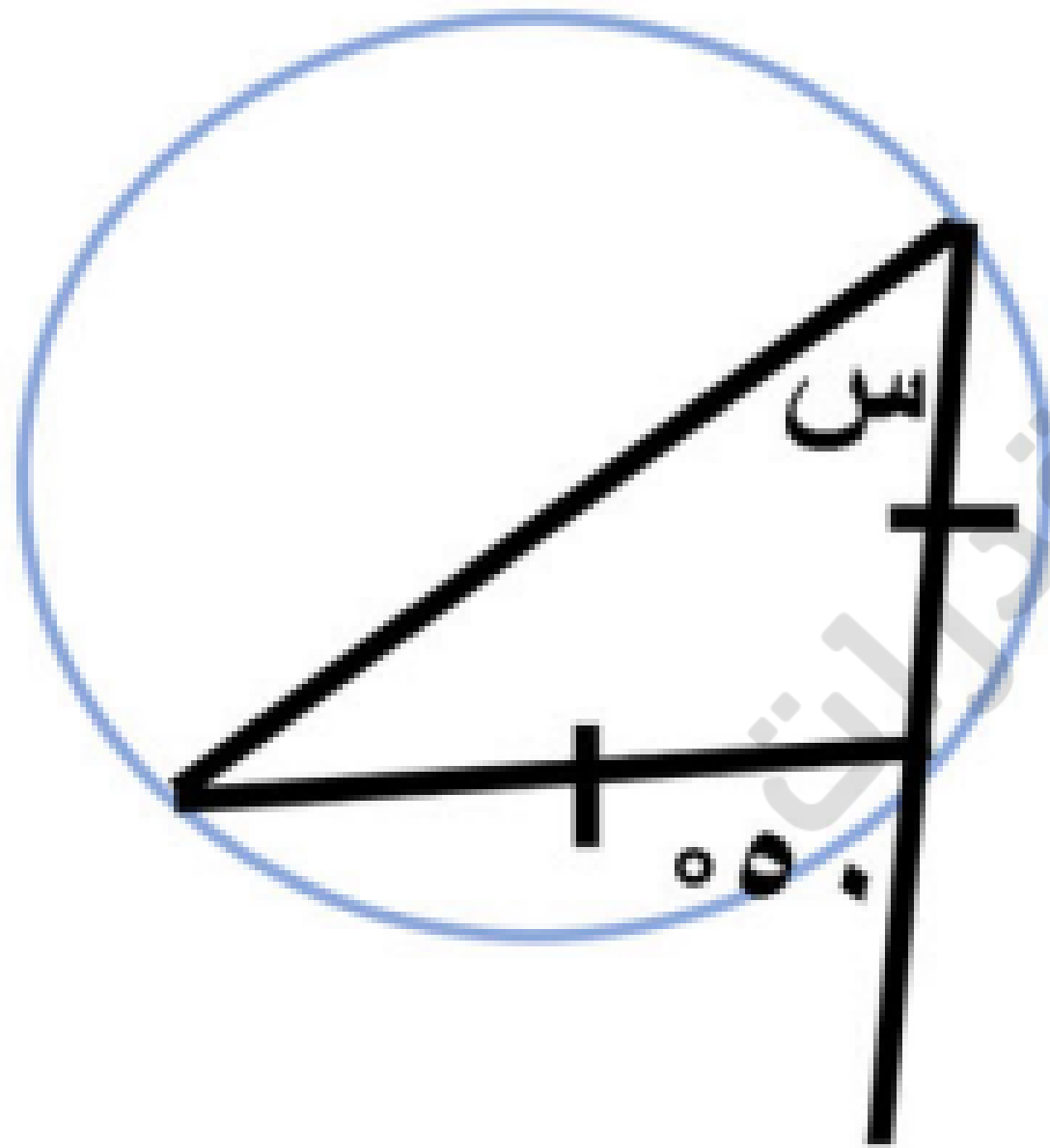
ما قيمة s ؟

أ ١٣٠

ب ٧٠

ج ٥٠

د ٢٥



0593660647

سؤال 7

شخص يدرّب لمدة ٦ ساعات فيأخذ ٦٠٠ ريال وجوال ،

فإذا درّب لمدة ٤ ساعات يأخذ ١٠٠ ريال وجوال من نفس النوع ، ما

سعر الجوال ؟

أ ٥٠٠

ب ٨٠٠

ج ١٠٠٠

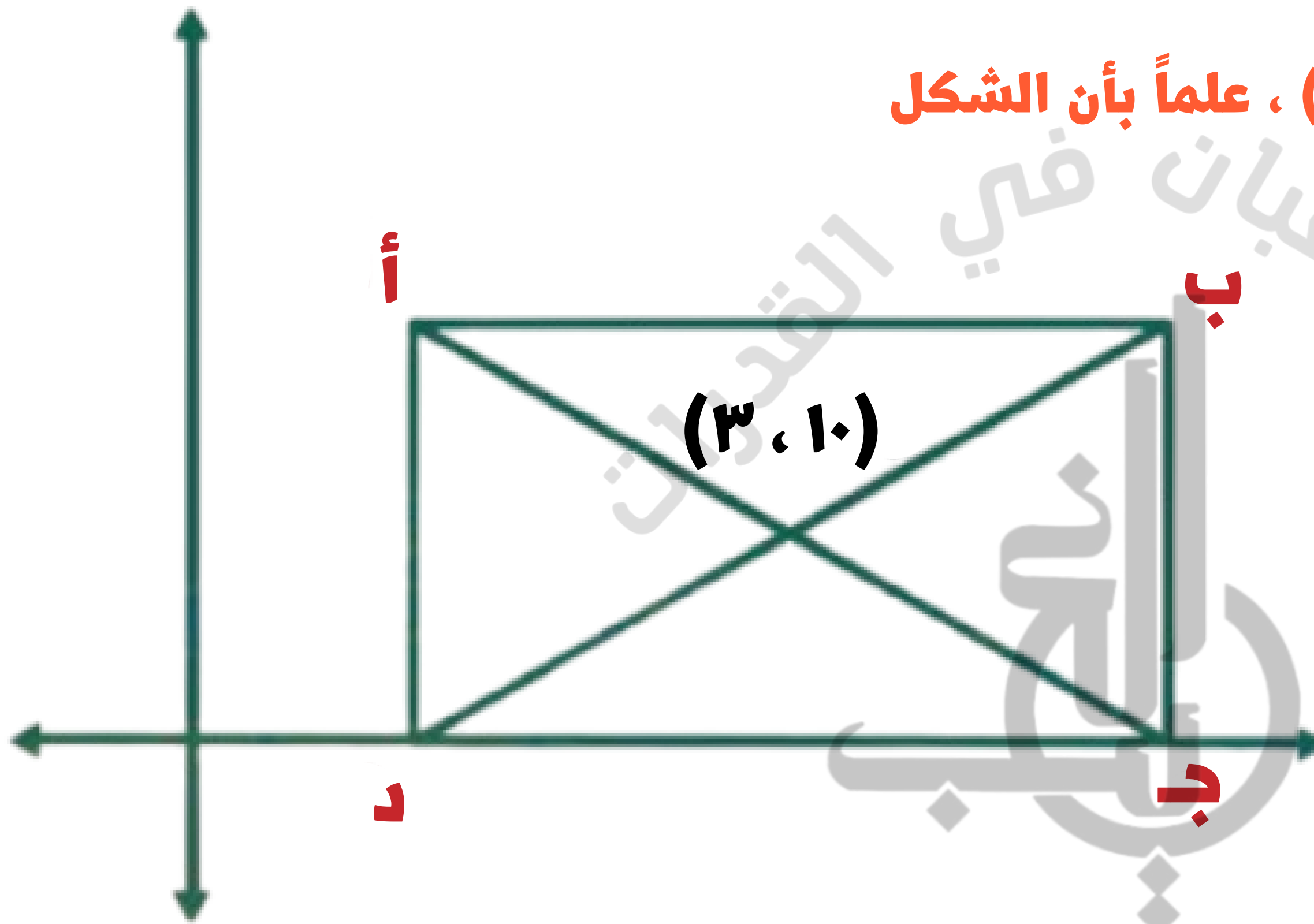
د ٩٠٠

0593660647

سؤال 8

أوجد إحداثي النقطة (ب) ، علماً بأن الشكل

مستطيل ، ومساحته = ٤٨



أ (٤ ، ١٢)

ب (٤ ، ١٤)

ج (٦ ، ١٢)

د (٦ ، ١٤)

0593660647

شخص يكتب الأرقام من ١ - ٢٠٠ كم مرة يضغط الأزرار؟

أ ٧٥٠

ب ٤٥٠

ج ٤٩٠

د ٤٩٢

0593660647

سؤال 10

نادي به ٥٠ مشترك ، ٣٠ منهم مشتركين في كرة القدم و٢٦ مشتركين في السباحة و٦ غير مشتركين في كرة القدم ولا السباحة ، كم عدد المشتركين في كرة القدم والسباحة ؟

أ

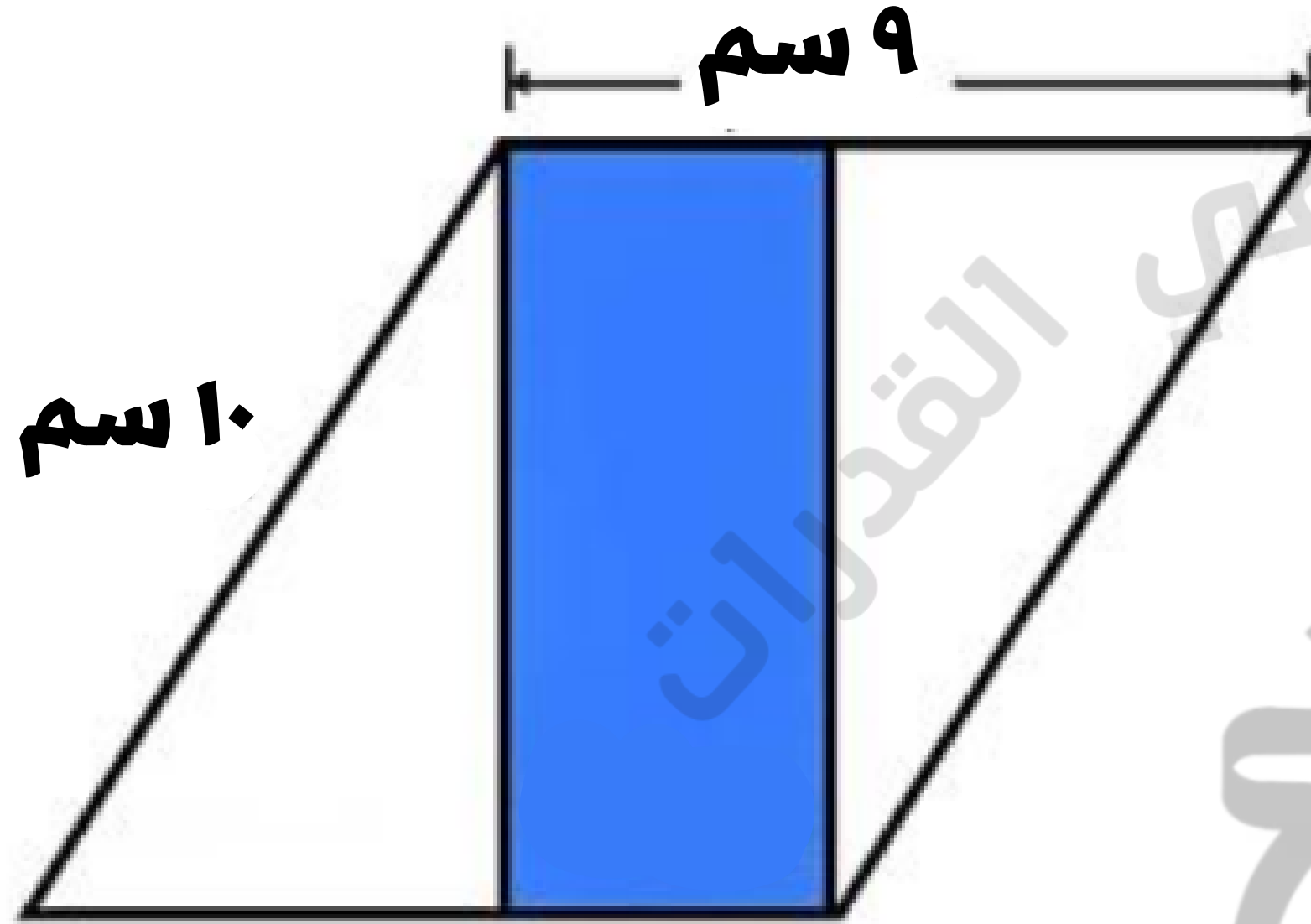
ب ١٢

ج ٤

د ٦

0593660647

سؤال 11



إذا كانت مساحة متوازي الأضلاع = ٧٢ سم^٢
أوجد مساحة المستطيل

ب ٣٦

أ ٤٨

د ١٢

ج ٢٤

0593660647

$${}^2(213) - {}^2(212) =$$

.....

أ ٤٠٠

ب ٤٢٥

ج ٤٥٠

د ٤٧٥

0593660647

سؤال 13

مبلغ من المال يقسم عن طريق الإرث كالتالي

$\frac{1}{8}$ للزوجة ، الذكر مثلي الأنثى ، توفي رجل وترك مبلغ ٨٨٠٠٠

ريال فما نصيب البنت إذا كان الرجل لديه زوجة ، ٨ أولاد ،

٤ بنات

أ ٣٠٠٠

ب ٣٥٠٠

ج ٣٨٥٠

د ٧٥٠٠

0593660647

إذا كان : $٢٠ = ١٦^ل$ ، $١٠ = ٢٠^م$ ، $١٠ = ٤^ن$ ،

أوجد قيمة ل x م x ن

أ ٢

ب ٨

ج ١٠

د ٢٠

سؤال 15

إذا كان : ١٤ > س > ص > ع > ٢٦

س و ص و ع أعداد فردية متتالية أحدهما أولي ، أوجد ص + ع

أ ٣٦

ب ٤٠

ج ٤٤

د ٤٨

0593660647

ما العام الذي فيه أقل فرق بين
حجاج الداخل والخارج؟

العام	حجاج الداخل	حجاج الخارج
١٤٣٠	٨٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠
١٤٣١	٧٠٠٠٠	١١٠٠٠٠
١٤٣٢	٦٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
١٤٣٣	٧٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
١٤٣٤	٩٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠

ب ١٤٣١

أ ١٤٣٠

د ١٤٣٤

ج ١٤٣٣

ما أكبر عدد مكون من الأرقام (١ ، ٢ ، ٣ ، ٥) بحيث يكون أكبر من ١٠٠٠ بدون تكرار الرقم ؟

د ٣٥٢١

ج ٥٣٢١

ب ٥٢٣١

أ ٥٣١٢

0593660647

ما الفرق بين أكبر عدد وأصغر عدد مكون من

الأرقام (١، ٢، ٣، ٤) بحيث يكونا أكبر من ١٠٠٠ بدون

تكرار الرقم؟

أ ٢٣٨٧



ب ٣٢٨٧



ج ٣١٧٨



د ٣٠٨٧



كم عدد الأسلحة الغير تالفة ؟

العدد الكلي للأسلحة	١٥٠
الأسلحة التالفة جزئيا	٣٥
الأسلحة التالفة كليا	٤٥

أ ٥٠

ب ٦٠

ج ٧٠

د ٨٠

0593660647

سؤال 20

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل

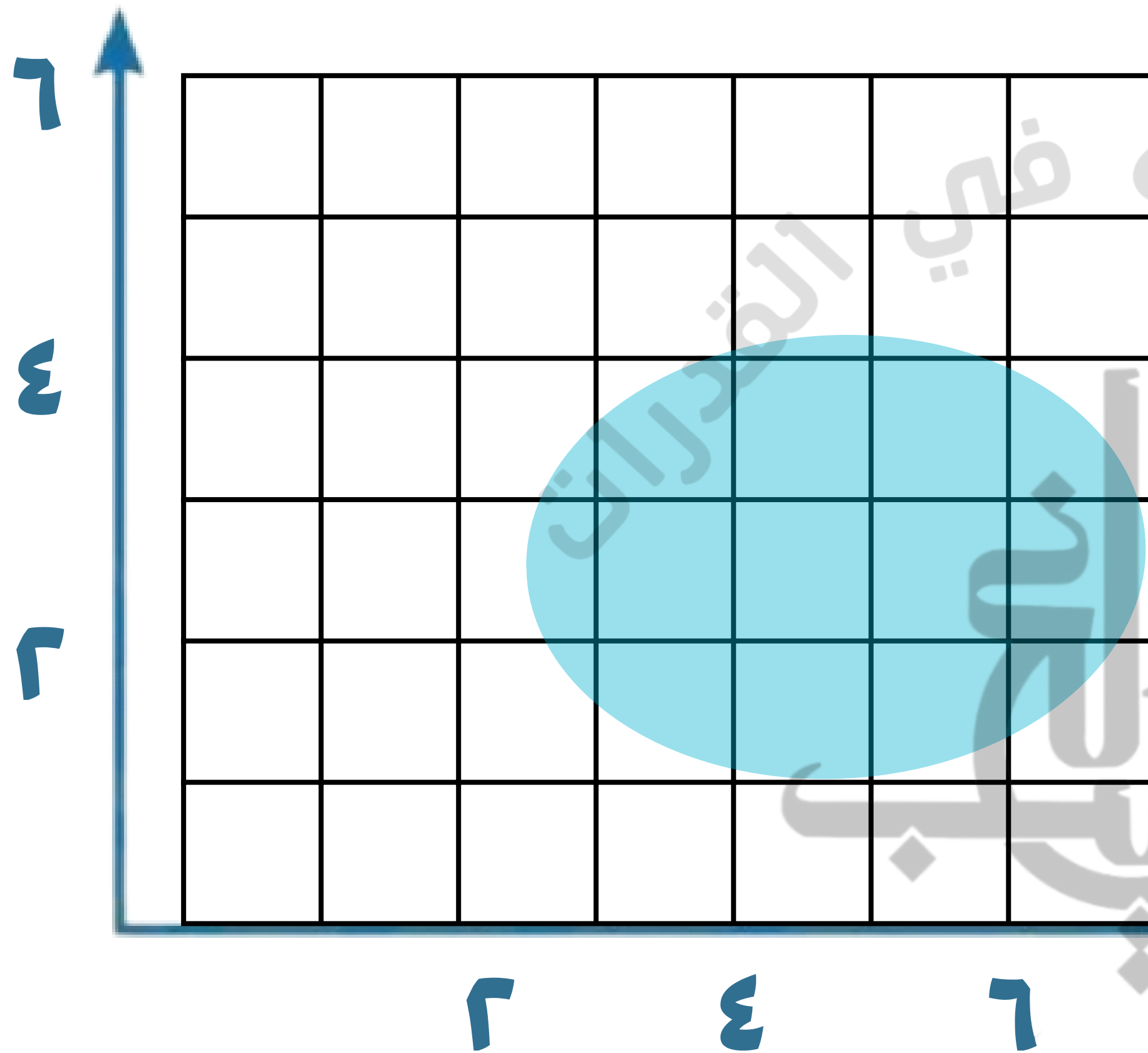
- القيمة الثانية : ٨ سم^٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



$$\dots\dots\dots = 1 - \sqrt[2]{(999)}$$

أ $\sqrt[2]{999}$

ب $\sqrt[2]{998}$

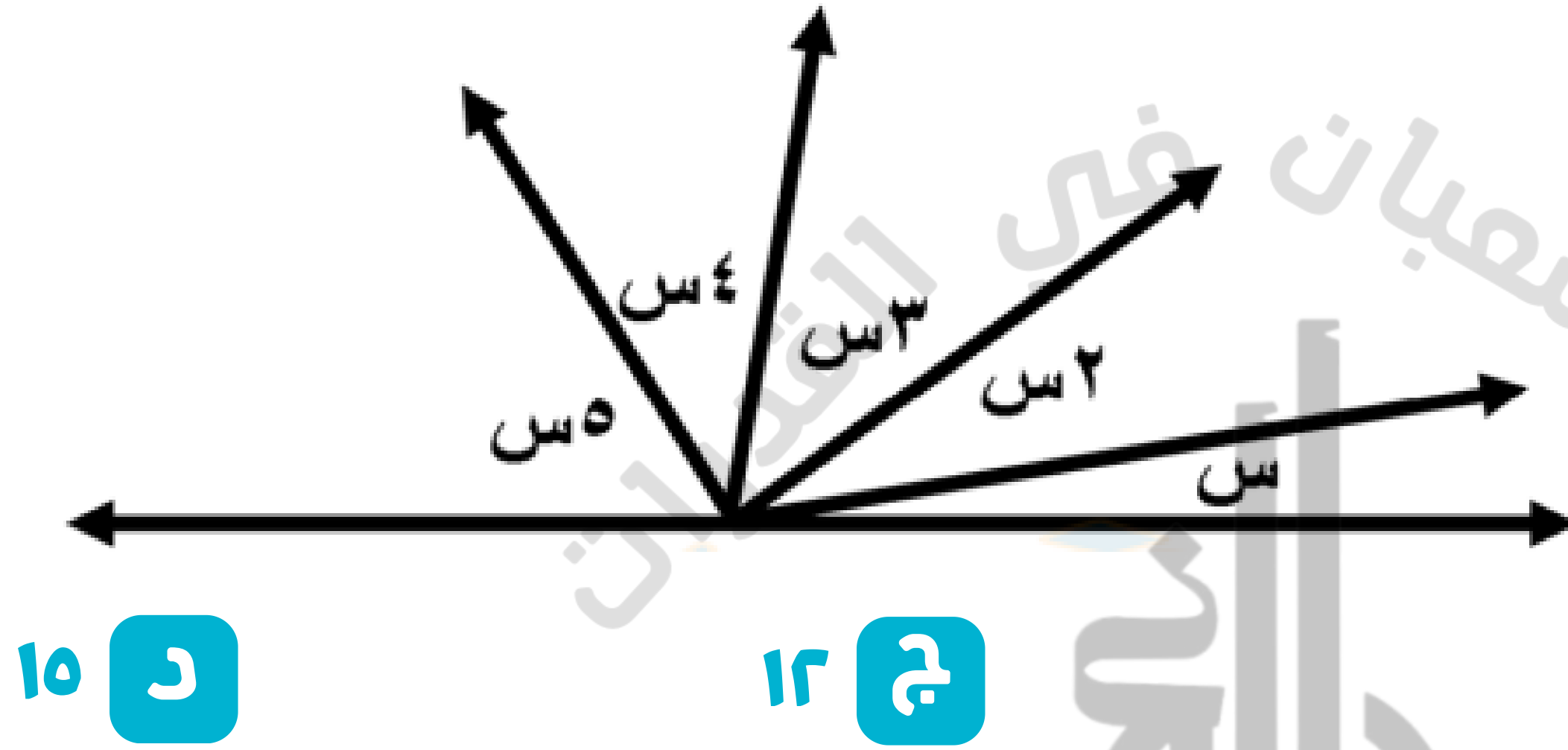
ج $\dots\dots\dots 998$

د $\dots\dots\dots 999$



0593660647

ما قيمة s ؟



سؤال 23

إذا كان ٤ أعواد تكفي لصنع مربع ، فكم عود نحتاج

لصنع ٧ مربعات متلاصقة ؟

أ ٢١

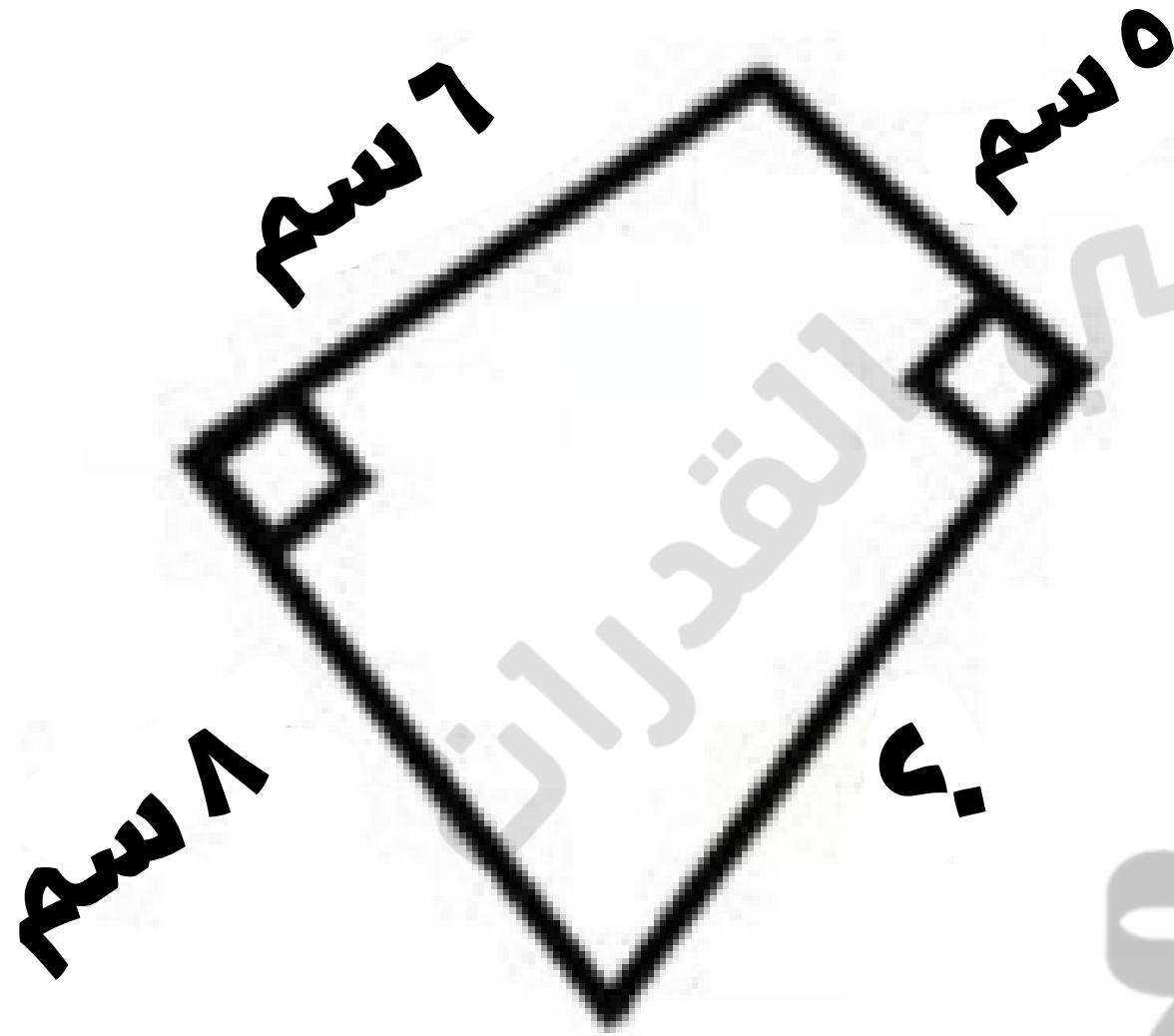
ب ٢٢

ج ٢٣

د ٢٤

0593660647

أوجد طول الضلع المجهول



أ $\sqrt{5}$

ب $\sqrt{5}$

ج $\sqrt{5}$

د $\sqrt{5}$

0593660647

$$\dots\dots\dots = (1,0)^3$$

أ $\dots\dots\dots$

ب $\dots\dots\dots$

ج $\dots\dots\dots$

د $\dots\dots\dots$